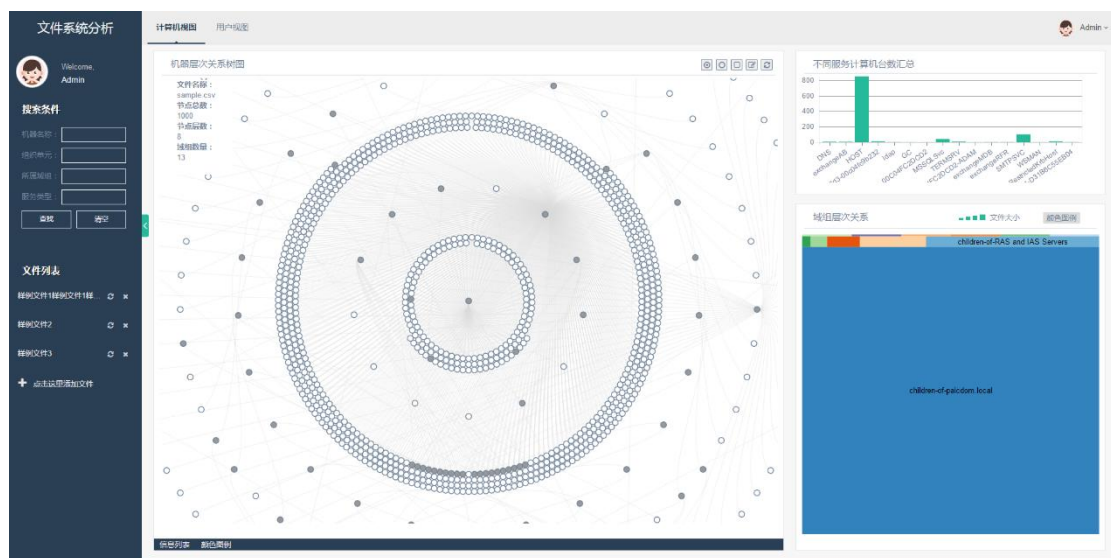


Weekly Report (2016.10.17-2016.10.24)

Done

- 1) 解决由于数据不均匀使 tree 点布局乱掉的问题
- 2) 由于之前对搜索的理解不到位，修改搜索模块的界面为适合组合查询的界面，并修改逻辑
- 3) 完成后台读取数据、处理数据为需要的 json 格式
- 4) 完成前后端联调，在前端完成一些数据汇总的工作并显示在页面相应图表中
- 5) 在页面中加一些工具按钮，设置一些开关条件，使用户交互操作更流畅、舒服
- 6) 完成图表间的联动，在页面中提供更多的信息，而非单纯的可视化
- 7) 完成系统第一阶段开发，还有很多需要完善的地方



Summary

这周加了很多班，最后一次讨论到交付是四天的时间，因为实战经验不足，对任务时间的安排欠妥当，总体感觉有点前松后紧，一开始很从容，到后面就开始着急、加班。通过这一阶段的开发训练，积累了很多经验，不仅包括开发技术上面的，还有对可视化系统的理解，在系统中，可视化只是交互的工具，我们还需要提供尽可能多的信息，从多个角度去展示信息。在实现方面，数据点本身就多，所以在对节点操作的时候，能少一次遍历就少一次遍历，减少内存花销，提升页面的流畅。虽然加了很多班，但是看到自己的系统一次比一次完善，自己的能力在一步步提升，感觉还是值得的。

To Do

- 1) 文件导入功能
- 2) 文件更新时的新旧文件比对功能
- 3) 页面中间的层次关系树图中层的标识以及对层的选取操作
- 4) 页面中间的层次关系树图的节点框选操作，节点自定义功能
- 5) 用户管理界面